



## **Präsentationsmappe / Portfolio zum Projekt „Brückenbau“**

Ein Portfolio ist eine Präsentationsmappe, in der du den Verlauf des Projekts und die Ergebnisse sowie persönliche Eindrücke (z.B. „Wie ist es mir gegangen?“) schreibst und Fotos und ähnliches einklebst.

**Folgendes soll dein Portfolio enthalten:**

### **1. Ein Deckblatt für dein Portfolio.**

### **2. Die Aufgabenstellung des Projekts:**

- Welchen genauen Arbeitsauftrag hattest du? (Wie hoch, wie breit sollte die Brücke sein? Welches Gewicht sollte die Brücke aushalten? usw.)

### **3. Eine Zusammenfassung der einzelnen Projektstage:**

- Wo waren wir? Was hast du an den einzelnen Tagen erledigt? Zur Erinnerung:
- **Dienstag 14.12.2010: Exkursion nach Wien.** Warum haben wir die Exkursion gemacht?
- **Freitag 18.12.2010: Recherche – Informationen suchen:**
  - im **Internet** (Computerraum) – Was hast du dir angeschaut?
  - **Film** (im Filmsaal) – War der Film für dich interessant und hilfreich?
  - **Sachbücher** zum Thema „Brücken“ – Gestalte eine **Aufzählung** mit allen Buchtiteln, wie z.B.
    - Die 75 beeindruckendsten Brücken der Welt.
    - ....
- **Montag, 21.12.2010: Bau an den Brücken**
- **Dienstag, 22.12.2010: Fertigstellung der Brücken, Jury, Präsentation vor den Eltern**

### **4. Die Arbeit an den Brücken**

- **Mit wem** (Team) hast du deine Brücke geplant und gebaut?
- Wie seid ihr vorgegangen? ⇒ **Versuche, die einzelnen Schritte zu beschreiben.**
- Arbeitsteilung: **Habt ihr euch die Arbeit aufgeteilt? Wer hat was gemacht?**
- Gab es **Probleme, Streit, Unklarheiten** usw.? Hast du mit deinem (deiner) Partner/in gut zusammenarbeiten können?
- **Klebe ein oder zwei Foto(s), das (die) dich bei der Arbeit an den Brücken zeigt, ein!**



## 5. Zeichne eine genaue Skizze deiner Brücke!

- Verwende ein Lineal und einen Bleistift. Arbeite sehr sorgfältig!

## 6. Die Präsentation vor der Jury

- Wie lief die Präsentation vor der Jury ab? Beschreibe!
- Hat deine Brücke den Anforderungen entsprochen? Wie viel Gewicht hat deine Brücke ausgehalten? Ist die Brücke eingebrochen? War sie zu groß, lang? Seid ihr disqualifiziert worden? ...
- **Klebe auch hier ein Foto ein!**

## 7. Präsentation vor den Eltern

- Beschreibe die Präsentation am späten Nachmittag vor den Eltern:
  - Wer war eingeladen? Sind viele Eltern und Verwandte gekommen?
  - Wie waren die Tische aufgestellt?
  - Wie hast du dich persönlich und deine Brücke präsentiert? Warst du nervös, aufgeregt? Warst du gut vorbereitet?
  - Gab es eine Siegerehrung? Gab es ein Buffet?

## 8. Ein ganz wichtiger Punkt: Deine persönliche Meinung, dein persönlicher Eindruck von diesem Projekt.

- Begründe deine Meinung! Hier kannst du auch Gefühle und Gedanken, die du hattest, einfließen lassen.
- Was ist dir besonders in Erinnerung geblieben?

## 9. Was du noch für wichtig hältst ... (⇒ Erklärungen, Zeichnungen, weitere Informationen, Bilder von verschiedenen Brücken usw.)

## 10. Den Stationenplan!



### Beachte!

- ✓ **Achte auf die Form und schöne bzw. sinnvolle Gliederung deines Portfolios.**
  - ⇒ Schreibe z.B. Überschriften in Farbe und unterstreiche sie!
  - ⇒ Wenn es passt, kannst du auch ein **sinnvolles Mindmap** gestalten.
- ✓ Sehr wichtig: **Schreibe in ganzen und vollständigen Sätzen** ⇒ Halbsätze/Wortgruppen/Stichwörter sind nicht erwünscht.
- ✓ Diese Projektmappe / dieses Portfolio stellt einen Teil der NAWI-Note dar. ⇒ Je konzentrierter und ausführlicher du arbeitest, je schöner und informativer dein Portfolio gestaltet ist, umso besser wird deine Note ausfallen.
- ✓ Du kannst dir natürlich ein Konzept deiner Texte in der Schule vorbereiten und diese (zu Hause) am PC fertig schreiben bzw. gestalten.



**Abgabetermin ist der** \_\_\_\_\_